## 中山大学本科生成绩单

年级: 2016 入校时间: 2016-08

离校时间: 2020-06

学制: 4

课程名称	学 分	学时	成绩	课程 属性	课程名称	学 分	学时	成绩	课程 属性	课程名称	学 分	学时	成绩	课程 属性	课程名称	学 分	学时	成绩	课程 属性
2016-2017学年	2017-2018学年 第一学期					2018-2019学年 第一学期				生产实习	2	28	95	专必					
分析化学	3	54	86	专必	现代仪器分析	2	36	87	专必	化学反应工程	3	54	94	专必	化工安全监测与控制	2	36	98	专必
计算机程序设计	2	36	89	专必	大学物理实验(I)	1	36	89	专必	金工实习	1	14	92	专必	环境化工	2	36	95	专必
无机化学	3	54	85	专必	数值计算方法 (I)	2	36	90	专必	化工设备机械基础	2	36	97	专必	形势与政策	2	36	95	公必
工程制图	3	54	88	专必		3	54	97		传递过程基础 (I)	2	36	91	专必	体育	0.5	18	92	公必
高等数学二(I)	4	72	96	专必	化工材料学	3	54	84		化工前沿	1	18	96	专必	学分 8.5(必修)0(专选)		绩点(必、	专选)4.(	6
无机化学实验	1	36	84	专必	物理化学实验	1.5	54	90		化工课程设计	2	28	95	专必	2019-2020学	年 第二	<u>-学期</u>		
体育	1	36	88	公必	概率论和数理统计	2	36	95	专必	化工原理实验	2	72	86	专必		6	216	良好	专必
大学语文	2	36	83	公必	高级英语视听说	2	36	88	公必	海洋资源化工导论	2	36	92	专选	学分 6(必修)0(专选)		绩点(必、	专选)3.	5
军事课	3	64	79	公必	毛泽东思想和中国特色社会主义理 论体系概论	6	100	89	公必	洁净能源技术	2	36	95	专选					
思想道德修养与法律基础	3	54	90	公必	体育	0.5	18	88	公必	化工技术经济学	2	36	84	专选					
大学英语III	2	36	82	公必	核燃料循环及放射性废物处置(核 心通识)	1	18	98	公选	化学电源工艺学	2	36	92	专选					
工程制图与CAD	2	36	83	公选	化工设计	2	36	96	公选	宏观经济学(核心通识)	2	36	93	公选					
学分 27(必修)0(专选)		绩点(必、	专选)3.7		学分 23(必修)0(专选)		绩点(必、	专选)4.0		基于统计学的机器学习概述	1	18	94	公选					
2016-2017学年	=					学分 13(必修)8(专选) 绩点(必、专选)4.2													
物理化学	3	54	92	专必	工业催化	2	36	95	专必	<u>2018-2019学</u> 组	事 第二	学期							
线性代数	2	36	96	专必	认识实习	1	14	93		化工分离工程	2	36	95	专必					
大学物理	3	54	85		电工学与电子学实验	1	36	84		仿真实习	1	14	94	专必					
分析化学实验	1	36	83		化工原理	4	72	99		化工专业实验	1	36	87	专必					
有机化学实验	1.5	54	90		化工热力学	3	54	99		化工过程设计与模拟	3	54	94	专必					
高等数学二(II)	4	72	98	专必	化工仪表及自动化	2	36	92	专必	化工系统工程	2	36	93	专必					
有机化学	3	54	90		电工学与电子学	3	54	99	专必	化工工艺学	2	36	94	专必					
大学英语IV	2	36	86		马克思主义基本原理	3	54	90		金属腐蚀与防护	2	36	98	专选					
中国近现代史纲要	2	36	82		初级实用笔译	2	36	89		纳米科学与技术	2	36	93	专选					
体育	1	36	96	公必	体育	0.5	18	98	公必	化工专业英语	2	36	95	专选					
中华人民共和国对外关系(核心通识)	2	36	90	公选	海洋生物学和海洋生物技术(核心通识)	2	36	85	公选	体育	0. 5	18	89	公必					
石油工业概论	2	36	88	公选	昆虫世界与人类社会(核心通识)	2	36	76	公选	学分 11.5(必修)6(专选)		绩点(必、	专选)4.4						
学分 22.5(必修)0(专选)		绩点(必、	专选)4.0		学分 21.5(必修)0(专选)		绩点(必、	专选)4.5		2019-2020学生	事 第一	-学期							

毕业论文题目: ORC-RO深度耦合回收工业废热的过程合成与优化

毕业应得学分: 163(总学分) 133(必修) 14(专选) 16(公选)

实得学分: 163(总学分) 133(必修) 14(专选) 16(公选)

全部课程平均绩点: 4.1 必修、专选课程平均绩点: 4.1

评分体系: 90-100 4.0-5.0(优秀折合4.5绩点)

80-89 3.0-3.9(良好折合3.5绩点)

70-79 2.0-2.9(中等折合2.5绩点)

60-69 1.0-1.9(及格折合1.5绩点)

0-59 0(不及格折合0绩点)